

## 1. Il montaggio del dispositivo di saldatura

**DPI** Per evitare lesioni, durante il montaggio utilizzare dispositivi di protezione individuale (DPI) adeguati. Si consiglia di indossare guanti di lavoro idonei.



**RIFERIMENTO** Consultare le istruzioni di montaggio allegate.  
Mini: [www.duplo-frank.de/Dateien/MiniSchweissvorrichtungAufbauITA.pdf](http://www.duplo-frank.de/Dateien/MiniSchweissvorrichtungAufbauITA.pdf)  
Standard: [www.duplo-frank.de/Dateien/SchweissvorrichtungAufbauITA.pdf](http://www.duplo-frank.de/Dateien/SchweissvorrichtungAufbauITA.pdf)

**ATTENZIONE** Un montaggio errato compromette la funzionalità del dispositivo di saldatura e può influire negativamente sulla stabilità della saldatura. Il flusso d'aria mal diretto può causare lesioni all'operatore o danni ai prodotti circostanti.

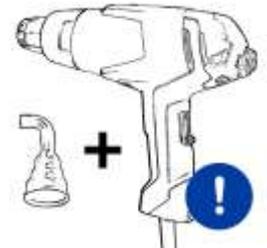
Prestare attenzione a non pizzicarsi le dita nei punti di collegamento. .

Tutte le viti devono essere saldamente fissate ma non serrate eccessivamente.

**AVVISO** La fornitura del dispositivo di saldatura contiene piccole parti che possono essere ingerite.

### 1.1. Installazione del dispositivo ad aria calda

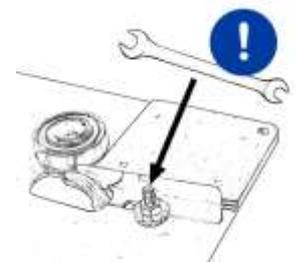
**AVVISO** Verificare che il dispositivo ad aria calda sia compatibile con il dispositivo di saldatura. L'ugello riduttore incluso nella confezione è compatibile con le pistole ad aria calda **HL 1910 E**, **HL 1920 E**, **HL 2010 E** e **HL 2020 E** del marchio Steinel.



**ATTENZIONE** Assicurarsi che il dispositivo ad aria calda non sia acceso né collegato alla corrente durante l'installazione dell'ugello riduttore.

La posizione del dispositivo ad aria calda può essere regolata manualmente.

Attenzione: Aprendo il dado sulla parte superiore della piastra di saldatura, il dispositivo ad aria calda potrebbe cadere.



### 1.2. Utilizzo del dispositivo di saldatura standard con il supporto per zoccoli

**AVVISO** Il tubo di prolunga incluso nella fornitura è compatibile con **Hoofjack** e il cavalletto poggiapiede **Blacksmith** con base in plastica.



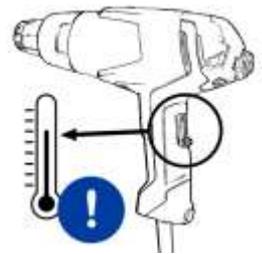
**ATTENZIONE** Assicurarsi che il cavalletto poggiapiede sia posizionato in modo stabile.

## 2. Lavorare con il dispositivo di saldatura

**DPI** Durante la saldatura della plastica, assicurarsi di avere una ventilazione adeguata e utilizzare dispositivi di protezione individuale (DPI) idonei.



**NOTA** In base al materiale di base dei prodotti da saldare, è necessario regolare la velocità di avanzamento, applicare più o meno pressione e talvolta modificare la temperatura del dispositivo ad aria calda.



**RIFERIMENTO** Consultare gli avvisi e le informazioni di sicurezza per i prodotti Duplo e utilizzare il dispositivo di saldatura in conformità a tali istruzioni:  
[www.duplo-frank.de/it/sicurezza](http://www.duplo-frank.de/it/sicurezza)

**ATTENZIONE** Scegliere il distanziatore adeguato per i prodotti da saldare. I bordi superiori dei prodotti da saldare dovrebbero combaciare il più possibile, per garantire una saldatura stabile e priva di spazi vuoti. Assicurarsi che i distanziatori non siano a contatto con i cuscinetti.



Prima di accendere il dispositivo ad aria calda, verificare che l'ugello riduttore indirizzi correttamente il flusso d'aria.



**AVVISO** Evitare di bruciare il materiale plastico per non inalare vapori tossici.

Tenga presente che la plastica può raggiungere temperature fino a **200°C**.

Anche l'ugello riduttore con l'accessorio speciale e la piastra di saldatura si riscaldano durante l'utilizzo; sussiste il rischio di ustioni cutanee.



Lasciare raffreddare sufficientemente il dispositivo di saldatura prima di smontarlo.

Durante tutte le operazioni di saldatura, assicurarsi di avere delle linee di saldatura stabili e continue. Garantire che le linee di saldatura non esercitino pressione alle zone sensibili dello zoccolo.



**RIFERIMENTO** Consultare anche le istruzioni di sicurezza del produttore del dispositivo ad aria calda. .